

# LC-90LE745U

90" CLASS (DIAGONAL) LED TV

**TÉLÉVISEUR INTELLIGENT À DEL DE SÉRIE 7**



## ÉCRAN AQUOS À DEL DE 1080p

Images à couper le souffle plus lumineuses et contrastées

## TÉLÉVISEUR INTELLIGENT

Doté d'un processeur bicœur et d'une fonction Wi-Fi intégrée

## FRÉQUENCE DE RAFRAÎCHISSEMENT DE 120 Hz

AquoMotion 240

## TECHNOLOGIE 3D ACTIVE

Deux paires de lunettes 3D comprises

## CONCEPTION MINCE

## PUISSANT SYSTÈME AUDIO DE 35 W

Caisson de basse intégré









# AQUOS

Avec son écran de 90 po, ce téléviseur à DEL est le plus grand au monde. Grand, audacieux et ingénieux, le téléviseur intelligent LC-90LE745U à DEL diffuse des images de qualité exceptionnelle grâce à son écran AQUOS, en plus d'offrir un choix de contenu illimité, un contrôle continu et une connectivité instantanée au moyen de SmartCentral^MC. L'écran AQUOS à DEL de 1080p est doté d'une structure de pixels avancée permettant de diffuser des images haute définition à couper le souffle. De plus, son contraste dynamique de 8 000 000:1, sa fréquence de rafraîchissement de 120 Hz ainsi que la technologie AquoMotion 240 lui permettent de produire des images d'une incroyable clarté, même pendant les scènes les plus mouvementées. Grâce à son processeur bicœur et à sa fonction Wi-Fi intégrée, le téléviseur intelligent LC-90LE745U vous permet d'accéder rapidement aux applications de lecture de films en continu, à la musique, aux jeux et aux sites Web que vous préférez.

*AQUOS®*
***1080P***
*ÉCRAN À DEL*

L'écran AQUOSMD à DEL de 1080p est doté d'une structure de pixels avancée permettant de diffuser des images haute définition à couper le souffle, et offre un rapport de contraste dynamique de 4 000 000:1.




Contenu, contrôle et connectivité instantanée sans limites. Les téléviseurs AQUOS^MD avec interface SmartCentral^MC dépasseront vos attentes. Accéder aux meilleures applications de lecture en continu, explorer les chaînes et brancher vos appareils n'aura jamais été aussi simple.

***120*** *Hz*

Produit des images bien définies, même pendant les scènes les plus mouvementées.



# LC-90LE745U

TÉLÉVISEUR À DEL DE LA CLASSE DES 90 po (EN DIAGONALE)

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### CARACTÉRISTIQUES DE ÉCRAN

| | |
|---|---|
| Technologie Quattron[MC] | - |
| Quad Pixel Plus II | - |
| Type d'écran | ACL |
| Système de rétroéclairage | Éclairage périphérique à DEL |
| Résolution maximale | 1 920 x 1 080, HD intégrale |
| Format d'image | 16:9 |
| Rapport de contraste dynamique | 8 000 000:1 |
| Fréquence de rafraîchissement | 120 Hz |
| Fréquence de rafraîchissement par balayage | AquoMotion 240 |
| Super Bright[MC] | – |

### SYSTÈME DE DIFFUSION

| | |
|---|---|
| Analogique | NTSC |
| Numérique | ATSC/QAM |

### CADRE ET SUPPORT DE TABLE

| | |
|---|---|
| Cadre étroit | Oui |
| Profil mince | Oui |
| Couleur du cadre | Aluminium (noir) |
| Couleur du support | Noir |
| Type de support | Fixe |

### CARACTÉRISTIQUES SPÉCIALES

| | |
|---|---|
| Mode arrière-plan | Non |
| Mode jeux vidéo | Oui (avancé) |
| Mode cinéma classique | - |
| Avantage AQUOS en Direct | Oui |

### VIDÉO

| | |
|---|---|
| Contrôle optique d'image (OPC) | Oui |
| Réduction avancée du bruit | Oui |

### AUDIO

| | |
|---|---|
| Haut-parleurs (canaux) | 2,1 |
| Emplacement des haut-parleurs | Au bas, dirigé vers le bas |
| Puissance de sortie des haut-parleurs | 10 W + 10 W + 15 W (avec caisson de basse) |
| Contrôle automatique du volume | Oui |
| Voix claire | Oui |
| Son ambiophonique simulé | Oui |
| Prise pour casque d'écoute | – |
| Installation murale | Oui |

### ENTRÉES ET SORTIES AUDIOVIDÉO (QTÉ, EMPLACEMENT)

| | |
|---|---|
| RS-232C | 1 |
| Entrée pour ordinateur (prise D-sub à 15 broches) | 1 |
| Nombre total des entrées USB | 2 |
| Fonction USB | Photo/musique/vidéo/mise à jour du logiciel |
| Nombre total des entrées HDMI | 4 |
| ARC (canal de retour audio) | Oui (HDMI 1) |
| MHL | Oui (HDMI 4) |
| Entrée pour fréquence radio (antenne/câble) | 1 |
| Entrée vidéo composante | 1 |
| Entrées vidéo composites | 2 |
| Entrées audio | 4 |
| Sortie audio | 1 |
| Sortie audio numérique | Optique |

SHARP ÉLECTRONIQUE DU CANADA LTÉE
335, rue Britannia Est, Mississauga, Ontario, L4Z 1W9
www.sharp.ca



### CONNECTIVITÉ

| | |
|---|---|
| Ethernet | Oui |
| Fonction Wi-Fi intégrée | Oui (801.11 a/b/g/n) |
| Contrôle IP | Oui |
| Bluetooth | - |

### TÉLÉVISEUR INTELLIGENT

| | |
|---|---|
| Applications intelligentes | Oui |
| Processeur bicœur | Oui |
| Applications de télécommande (iOS/Android) | Oui |
| Navigateur Web | Oui |
| Écran divisé Web/télévision | - |
| Skype (caméra FREETALK[MD] pour téléviseur vendue séparément) | Oui |
| Homologué DLNA[MD] | Oui |
| Compatible avec MHL | Oui |

### 3D

| | |
|---|---|
| Type | Technologie 3D active |
| Lunettes 3D Bluetooth | AN-3DG40 (2 paires comprises) |

### FONCTIONS COMMODES

| | |
|---|---|
| Type de télécommande | Universelle |
| Contrôle parental | Oui |
| Minuterie de mise en veille | Oui |
| Sous-titre codé | Oui |
| Puce anti-violence | Oui |
| Langues (anglais, français et espagnol) | Oui |

### ALIMENTATION

| | |
|---|---|
| Source d'alimentation (tension, Hz) | 120 V c.a., 60 Hz |
| Homologué ENERGY STAR[MD] (version 6.0) | Oui |

### INSTALLATION MURALE

| | |
|---|---|
| Conforme à la norme VESA | Oui (600 x 400 mm) |

### DIMENSIONS ET POIDS

| | |
|---|---|
| Dimensions sans le support (L x H x P) | 2 054 x 1 211 x 116 mm<br>80-7/8" x 47-11/16" x 4-5/8" |
| Dimensions avec le support (L x H x P) | 2 054 x 1 243 x 434 mm<br>80-7/8" x 49" x 17-1/8" |
| Dimensions d'expédition (L x H x P) | 2 236,8 x 1 460,5 x 334,9 mm<br>88-1/16" x 57-1/2" x 13-3/16" |
| Poids sans le support | 64 kg / 141,1 lbs |
| Poids avant le support | 68 kg / 150 lbs |
| Poids d'expédition | 42,5 kg / 207,2 lbs |

### GARANTIE ET CUP

| | |
|---|---|
| Pièces | Garantie limitée de 1 an |
| Main-d'œuvre | Garantie limitée de 1 an |
| CUP | 074000373747 |

*1 Communiquez avec votre fournisseur local de services de câblodistribution ou de satellite pour en savoir plus sur la disponibilité du signal TVHD dans votre région.

*2 En sa qualité de partenaire au programme ENERGY STAR®, Sharp a déterminé que ce produit répond aux critères ENERGY STAR pour une utilisation efficace d'énergie.

*3 Consultez la fiche de garantie incluse dans le manuel d'utilisation ou téléchargeable en PDF au www.sharpusa.com.



La fiche technique et la conception du produit sont sous réserve de modification sans préavis.






TÉLÉVISEUR À DEL DE LA CLASSE DES 90 po (EN DIAGONALE)

# APERÇU DE LA TECHNOLOGIE DE SHARP

## QUALITÉ D'IMAGE

### ÉCRAN AQUOS À DEL DE 1080p
L'écran AQUOS[MD] à DEL de 1080p est doté d'une structure de pixels avancée permettant de diffuser des images haute définition à couper le souffle. Grâce à sa technologie d'alignement photo conçue précisément pour laisser passer la lumière lors des scènes lumineuses et pour la bloquer pendant les scènes sombres, sans oublier son rapport de contraste de 10 000 000:1, l'écran AQUOS à DEL de 1080p diffuse des images si réalistes que vous n'en croirez pas vos yeux.

### FRÉQUENCE DE RAFRAÎCHISSEMENT DE 120 Hz
Assistez à des scènes d'action plus nettes et électrifiantes grâce aux fréquences de rafraîchissement les plus élevées à ce jour. La technologie de 120 Hz produit des images bien définies, même pendant les scènes les plus mouvementées.

### AQUOMOTION 240
AquoMotion 240, la technologie de rétroéclairage par balayage de Sharp, double la fréquence de rafraîchissement et vous fait ressentir toute l'intensité des sports et des scènes d'action les plus mouvementés.

### CONTRÔLE AUTOMATIQUE DE LA LUMINOSITÉ (OPC)
Le système OPC de Sharp ajuste automatiquement la luminosité du téléviseur à celle de la pièce. Vous économisez ainsi de l'énergie, tout en profitant d'une expérience visuelle à la fois belle et confortable.

## INTELLIGENT

### SMARTCENTRAL[MC]
L'interface intuitive SmartCentral[MC] de Sharp vous permet d'accéder rapidement à votre contenu favori. Grâce à la fonction Wi-Fi intégrée, vous pouvez profiter sans délai des applications, de la lecture de films en continu, de la musique, des jeux et des sites Web que vous préférez. Ça, c'est intelligent!

### PROCESSEUR BICŒUR
Les avantages du processeur bicœur se traduisent par un chargement plus rapide des applications et des sites Web, moins d'attente et plus de plaisir.

### APPLICATIONS LES PLUS POPULAIRES
Un accès immédiat aux films sur Netflix, aux vidéos sur YouTube[MD], à la musique sur Pandora[MD] et Rhapsody[MD], aux réseaux sociaux comme Facebook et Twitter, aux vidéoconférences sur Skype[MC]* et aux meilleurs jeux vidéo; tous vos désirs comblés en un clic. (*Caméra requise)

### NAVIGATEUR WEB
Accueillez le navigateur Web le plus incroyable au monde : votre téléviseur Sharp. Grand, beau, extrêmement rapide et multifonctionnel, votre téléviseur vous permet maintenant de consulter vos sites préférés dans une fenêtre plus grande que nature.

### ÉCRAN DIVISÉ WEB/TÉLÉVISION
L'écran divisé de Sharp vous permet de naviguer sur Internet tout en regardant la télévision : vous n'aurez plus à choisir entre votre émission et votre site favoris. Cette technologie vous procure le meilleur de la télévision et du Web, une expérience inégalée.

### COMPATIBILITÉ FLASH
Tous les navigateurs ne naissent pas égaux. Celui de Sharp vous permet de visionner en ligne les animations Flash sans que vous ayez à vous soucier de la compatibilité.

### APPLICATION DE TÉLÉCOMMANDE
Vous aurez toujours une télécommande à portée de la main grâce à l'application de Sharp qui vous permet de changer de chaîne directement à partir de votre téléphone intelligent ou de votre tablette iOS[MD] ou Android[MC].

### APPLICATION BEAM DE SHARP
L'application Beam transforme votre téléphone intelligent en plateforme d'échange entièrement fonctionnelle, à la fois simple et amusante à utiliser. Envoyez des photos, des vidéos, des films et plus encore de votre téléphone intelligent à votre téléviseur.

### DEUXIÈME ÉCRAN NETFLIX
Le deuxième écran Netflix vous permet de sélectionner un film ou une émission à partir de votre téléphone intelligent et de le visionner sur votre téléviseur aussitôt. Il ne vous reste plus qu'à décider si vous regarderez votre film ou votre émission préférée.

### CONNECTIVITÉ WI-FI INTÉGRÉE
Tous les téléviseurs intelligents AQUOS[MD] sont dotés de la fonction Wi Fi intégrée*, qui vous permet d'accéder au Web sans avoir à en découdre avec les fils. (*Des frais d'abonnement ou d'administration peuvent s'appliquer.)

### HDMI[MD]
Quand il s'agit de brancher vos appareils en haute définition, plus il y a de prises, mieux c'est. Branchez votre lecteur Blu-ray Disc[MC], votre terminal de câblodistribution et vos consoles de jeu vidéo sur les entrées numériques HDMI[MD] les plus avancées à ce jour.

### MHL[MD]
Passez du petit écran de votre téléphone au grand écran de votre téléviseur grâce à la prise MHL[MD]. Celle-ci permet d'afficher des vidéos non compressées en haute définition avec un maximum de huit canaux audio numériques. De plus, la prise MHL recharge votre appareil mobile pendant que vous l'utilisez. Vous pouvez même utiliser la télécommande de votre téléviseur pour accéder facilement au contenu des appareils mobiles branchés sur la prise MHL.

### COMPATIBILITÉ
Les écrans AQUOS[MD] à DEL de Sharp sont plus intelligents que les autres téléviseurs intelligents. Ils fonctionnent sans difficulté avec pratiquement tous vos appareils, du lecteur Blu-ray Disc[MC] aux terminaux de câblodistribution, en passant par les consoles de jeu vidéo. En outre, grâce aux quatre entrées HDMI[MD], les possibilités sont infinies.

### MISE À JOUR AUTOMATIQUE DU LOGICIEL
Le meilleur de la télévision intelligente : votre téléviseur AQUOS[MD] à DEL met son logiciel à jour automatiquement au fur et à mesure que de nouvelles améliorations et optimisations sont rendues accessibles.

## CONCEPTION

### CONCEPTION MINCE
Un écran plus grand dans un téléviseur plus petit. Le brillant écran AQUOS[MD] à DEL est entouré d'un cadre mince et étroit, qui permet d'installer le téléviseur pratiquement n'importe où.

### MODE ARRIÈRE-PLAN
Cette fonction novatrice transforme un écran noir en œuvre d'art. Lorsque le téléviseur est éteint, le mode arrière-plan vous permet d'afficher à peu près n'importe quelle image sur l'écran AQUOS[MD] à DEL avec une faible luminosité, à la manière d'une toile dans un musée, de sorte que l'écran se fond dans le décor de la pièce. Tout ça en consommant très peu d'énergie. Vous pouvez même configurer le téléviseur pour qu'il s'allume et s'éteigne à des moments précis.

## SON

### SYSTÈME AUDIO 35 W
Un grand écran mérite un son puissant. Le summum du visionnement vous attend avec un son de 35 W et son caisson de basse qui vous fera vibrer.

## 3D

### TECHNOLOGIE 3D ACTIVE EN HD INTÉGRALE
Tous les téléviseurs 3D ne sont pas égaux. La technologie 3D active en HD intégrale de Sharp produit une image claire et nette et une expérience en 3D qui vous catapulte littéralement dans l'action.

### TRANSITION 2D/3D
Les lunettes 3D de Sharp permettent à chaque personne de passer du 3D au 2D à tout instant, sans déranger les autres. Grâce à Sharp, fini les compromis.